Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

REGIONE CALABRIA

INVITALIA

SACAL SOCIETA' AEROPORTUALE CALABRESE

ENAC ENTE NAZIONALE PER L'AVIAZIONE CIVILE

Comune di Lamezia Terme

Comune di Gizzeria

Agenzia per la Coesione Territoriale

Presidenza del Consiglio dei Ministri – Ministro per gli Affari Europei, il Sud, le Politiche di Coesione e il PNRR

MINISTERO DELL'INTERNO

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

MEF Ministero dell'Economia e delle Finanze

Mims Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

MINISTERO DEL TURISMO REPUBBLICA ITALIANA

SACAL

Società Aeroportuale Calabrese
Crotone, Lamezia Terme, Reggio Calabria

A.U. - Accountable Manager: Marco FRANCHINI
Post Holder Progettazione : ing. Stefania RAIMONDO
Post Holder Manutenzione: ing. Filippo MALAFARINA
Post Holder Terminal: dott.ssa Sabrina MILETO
RUP: Ing. Matteo MASTROIANNI
RSPP SACAL - EX D.LGS 81/08 :dott. Cristian RASO

RIQUALIFICA AMBIENTALE DELLA FASCIA NORD DELL'AEROPORTO CON REALIZZAZIONE DI PISTA CICLABILE PER LA VALORIZZAZIONE ECOSOSTENIBILE DELLA FASCIA COSTIERA (POLO DELLA VELA) E DEL LAGO LA VOTA

CIG: A0159668F5 CUP: H81D2200009002

Ambito di intervento: Trasporti e mobilità sostenibili – Fondi CIS scheda L05

PROGETTO ESECUTIVO

DOCUMENTAZIONE ECONOMICA
Quadro economico di progetto

PROGETTISTI:

Mandataria

HYpro srl

Mandanti

CORFONE + PARTNERS studios for urban architecture
Ph.D. Arch. Cesare CORFONE

SGMadeo
Archeol. Simone Giosuè MADEO

TEAM DI LAVORO

Responsabile progettazione opere infrastrutturali V.02: **Ing. Michele SISINNO**

Responsabile progettazione opere strutturali S.04 - Resp.ITACA: **Ing. Maurizio CARUSO**

Responsabile progettazione opere impiantistiche IB.04: **Ing. Raffaele CIARDULLO**

Responsabile progettazione interventi naturalistici e paesaggistici P.01: **Arch. Cesare CORFONE**

Responsabile progettazione edile E.19 e E.20: **Arch. Cesare CORFONE**

Archeologo: **Archeol. Simone Giosuè MADEO**

Geologo: **Geol. Giuseppe CERCHIARO**

Direttore operativo Geologia: **Geol. Giovanni DE FAZIO**

Coordinatore per la sicurezza in fase di Progettazione:
Ing. Roberto NUCCI

Progettista e responsabile integrazioni e prestazioni specialistiche:
Ing. Daniele NUCCI

ORDINE INGEGNERI COSENZA – Ingegnere DANIELE NUCCI – Laurea Specialistica – Sezione: A n. 6188 – Settore Civile Ambientale

COMMITTENTE

S.A.CAL. S.p.A
Società Aeroportuale Calabrese
Via Aeroporto - 88046 Lamezia terme(CZ) ITALIA
Tel +39 0968-414212

PH Progettazione
Ing. Stefania RAIMONDO

PH Manutenzione
Ing. Filippo MALAFARINA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Matteo MASTROIANNI

Approvazione ENAC

Approvazione ENTI

CODICE ELABORATO: PE_DE_00_DOC_01_D

SCALA:

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Luglio 2025	PRIMA EMISSIONE	D. Nucci	D. Nucci	D. Nucci
01	Luglio 2025	SECONDA EMISSIONE	D. Nucci	D. Nucci	D. Nucci
02	Agosto 2025	TERZA EMISSIONE	D. Nucci	D. Nucci	D. Nucci
03	Settembre 2025	QUARTA EMISSIONE	D. Nucci	D. Nucci	D. Nucci

Quadro economico PFTE CIS L05 "*Riqualifica ambientale della fascia nord dell'aeroporto con realizzazione di pista ciclabile per la valorizzazione ecosostenibile della fascia costiera (Polo della vela) e del lago La Vota*"

SCHEMA QUADRO ECONOMICO DI SPESA

		A. Importo dei Lavori e delle forniture	Parziale €	TOTALE €
A. IMPORTO PER FORNITURE , LAVORI, SERVIZI	A.1.1	Importo dei lavori		
		di cui importo dei lavori a misura	*€ 0,00*	
		di cui importo lavori a corpo	*€ 5 904 217,05*	
		di cui importo lavori a corpo e misura	*€ 0,00*	
		Totale importo lavori	*€ 5 904 217,05*	*€ 5 904 217,05*
	A.1.2	Importo delle forniture in opera		*€ 61 500,00*
	A.1.3	Importo dei servizi		*€ 0,00*
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		*€ 210 876,35*
	A.3	*incidenza manodopera su importo lavori (A1) voce N.A. all'importo complessivo del Quadro (A)*	*€ 628 669,85*	
		Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+A1.2+A1.3+ A2)		€ 6 176 593,40
		Totale importo soggetto a ribasso		€ 5 965 717,05

		B. Somme a disposizione dell'Amministrazione	€	€
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B.1	Oneri relativi alle attività tecniche art. 45 del 36/2023		*€ 49 412,75*
	B.2	Prestazioni ENAC (approvazioni progetto, alta vigilanza, agibilità e collaudo t/a)		*€ 77 410,00*
	B.3	Rilievi accertamenti e indagini in fase di progettazione		*€ 40 000,00*
	B.4	Imprevisti		*€ 119 314,34*
	B.5	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni		*€ 0,00*
	B.6	Accantonamento per variazioni di prezzo in aumento di cui all'art. 60 e art. 120 36/2023		*€ 0,00*
	B.7	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità.		*€ 412 748,64*
	B.8	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		*€ 50 291,21*
	B.9	Bonifica ordigni bellici		*€ 8 000,00*
	B.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche legge 20 luglio 1949, n. 717;		*€ 0,00*
	B.10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		*€ 40 000,00*
	B.11	Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze		*€ 5 000,00*
	B12	Oneri cassa previdenziale spese tecniche		*€ 18 521,59*
		Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+….+B12)		€ 820 698,53

	TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B)	€ 6 997 291,93

		C. I.V.A.		
C. I.V.A	C.1.1	I.V.A. su Lavori e Forniture - I.V.A. ai sensi dell'art. 9 n.6 del D.P.R. n. 633 del 1972	22%	*€ 1 298 927,75*
	C.1..2	I.V.A. su Forniture - I.V.A. ai sensi dell'art. 9 n.6 del D.P.R. n. 633 del 1972	22%	*€ 13 530,00*
	C.1.3	I.V.A. su Servizi - I.V.A. ai sensi dell'art. 9 n.6 del D.P.R. n. 633 del 1972	22%	*€ 0,00*
	C.1.4	I.V.A. su sicurezza - I.V.A. ai sensi dell'art. 9 n.6 del D.P.R. n. 633 del 1972	22%	*€ 46 392,80*
	C.2	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione -	22%	*€ 1 760,00*
			Totale IVA	*€ 1 360 610,55*

	TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)	€ 8 357 902,48

TOTALE COMPLESSIVO RICHIESTO A FINANZIAMENTO (1)	€ 7 000 000,00
TOTALE SPESA AMMISSIBILE (A+B)	€ 6 997 291,93
TOTALE COFINANZIAMENTO (2)	€ 7 000 000,00

.(1)	NB	L'importo richiesto a finanziamento può essere inferiore all'importo totale del costo dell'intervento qualora vi siano delle spese non ammissibili o poste a carico del soggetto richiedente. GI importi sono da indicare IVA esclusa.
.(2)	*100%*	*Nel caso di progetti pubblici*
.(2)	*50%*	*Nel caso di progetti Coofinanziati*